NEW

【鉄製ポールスタンド】…５台

折りたたむと
こんなに
コンパクトです

本部：５台

鉄製で据え置き型のポール台。簡単に折りたため、持ち運びに便利です。
（注意：風で倒れないよう、アーム部分に石などのおもりを載せてご使用ください）

●幅：64×64×35(cm)　●パイプ内径：25.5φ
●重量：約２kg

【ポール・ポール台】

本　　部：76本
東部支所：15本

本　　部：11台
東部支所：5台

【夏用ベスト】

本　　部：100着
東部支所：50着

●サイズ：70×54(cm)

【はんてん】

大人用

子ども用

A:まったん

本　　部：65着
東部支所：50着

B:ケンコちゃんとエコー坊や

本　部：30着

本部：49着

●サイズ：95×62(cm)

●サイズ：127×80(cm)

【のぼり】

A:まったん

本　　部：21枚
東部支所：10枚

B:ケンコちゃんとエコー坊や

本部：30枚

●サイズ：178×45(cm)

【ゴミ箱】

1セット:5台

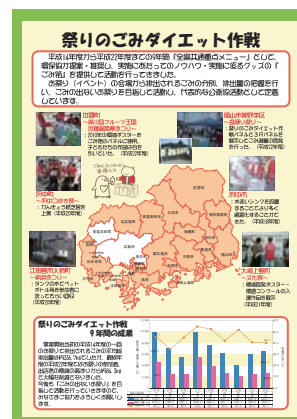
本　　部：【大】5セット
　　　　　【小】5セット
東部支所：【小】3セット

●【大】サイズ：(幅×奥行×高さ)(約)50×50×80(cm)
●【小】サイズ：(幅×奥行×高さ)(約)35×35×70(cm)

【祭りのごみダイエット作戦PRパネル】…３セット

祭りのゴミダイエット作戦の活動内容や実施市町の紹介と実績、さらに私たちにできる行動について分かりやすく紹介しています。

（平成26年12月更新）

●サイズ：B2(73×52cm)
●1セット：2枚組

【ペットボトル再生品サンプルセット】…２セット

ペットボトルのリサイクル過程のサンプルや、再生品を揃えました。展示用にどうぞ。

●内容物
①サンプル４点セット（説明書付き）
【フレーク/ペレット/
ポリエステル綿/比重分離】
②再生品
【ネクタイ、水切りごみ袋、ごみ袋、
PETボトル＆プルトップ缶オープナー、
シャーボ(ﾎﾞｰﾙﾍﾟﾝ)、布粘着テープ、
定規４点セット、軍手、風呂敷、
トートバッグ、クリアファイル】

NEW 【牛乳パック工作パネル】…１セット

牛乳パックを使った工作を紹介したパネルです。

★作品例

●サイズ：A３版（ラミネート加工）
●１セット：13枚

≪内容≫
①小物入れ
②バスケット
③ペン立て
④ペンスタンド
⑤三角小物入れ
⑥六角形小物入れ
⑦ふた付き小物入れ
⑧変形小物入れ
⑨ふた付き変形BOX
⑩プレゼントケース
⑪ミニチェスト
⑫かわり絵BOX
⑬フリスビー

NEW 【新聞紙工作パネル】…１セット

新聞紙を使った工作を紹介したパネルです。

★作品例

●サイズ：A３版（ラミネート加工）
●１セット：4枚

≪内容≫
①エコバッグ
②ごみ入れ
③帽子１
④帽子２

リサイクルキット：ＤＶＤ

NEW

【牛乳パックン探検隊】…１枚

牛乳パックのふるさとである森林の様子、木がどのように使われ牛乳パックになるのか、牛乳パックの特長、リサイクルにおける環境への貢献などがわかりやすくまとめられています。

≪内容≫

①牛乳パックのふるさと
②森林の管理
③木から牛乳パックへ
④牛乳パックの特長
⑤飲んだらリサイクル

●時　間：約７分
●製　作：全国牛乳容器環境協議会
　　　　　全国牛乳パックの再利用を考える連絡会
●製作年：平成25年

NEW

【知ってほしい　ペットボトルのこと】…１枚

小学生向け環境学習用ＤＶＤ。ペットボトルの特性や３Ｒの定義、工場でリサイクルされ、再び商品として生まれ変わる工程について、わかりやすく説明しています。

●時　間：約12分
●製　作：PETボトルリサイクル推進協議会
●製作年：平成24年

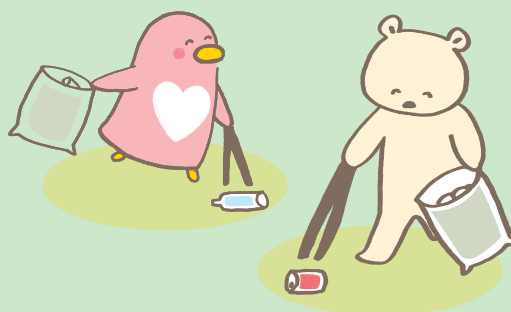
NEW

【今日からはじめよう あき缶のリサイクル・無限リサイクルの秘密】…１枚

小学生向け環境教育啓発用ＤＶＤ。資源の大切さやリサイクルへの協力、ポイ捨て防止、環境美化の推進をテーマとしています。

≪内容≫

①今日からはじめよう あき缶のリサイクル（約21分）
②無限リサイクルの秘密（約３分）

●時　間：約24分
●製　作：スチール缶リサイクル推進協議会
●製作年：①…平成20年
　　　　　②…平成19年

【ふろしきの包み方パネル】…１セット

風呂敷の歴史や風呂敷でできる色々な包み方を紹介したパネルです。（平成26年9月更新）

●サイズ：B2版（73×52cm）
●1セット：32枚

好きなものを選んで貸し出すこともできます!!

≪内容≫

1. ふろしきの取り扱い方
2. ふろしきの歴史
3. 真結び・ひとつ結び
4. 右包み・左包み
5. 合わせ包み
6. ドロップバッグ
7. 京風ショルダー
8. ふろしきリュック
9. 本包み
10. ワイン包み
11. きんちゃく
12. ペットボトル包み
13. 手さげかご包み
14. ティッシュ包み
15. 一升びん包み
16. おけいこバッグ
17. 巻き包み
18. 四方包み
19. プレゼント包み
20. リングを使ったふろしきバッグ
21. 平包み
22. うさぎ包み
23. 大輪のお花包み
24. 二輪のばら
25. 散り待ち花
26. お買い物袋
27. 花びら包み
28. お花包み
29. トートバッグ
30. プチバッグ
31. ハンドルラップ
32. お使い包み

【ふろしき】…２２枚

上記のパネルを使って、いろいろな包み方に挑戦する際にご活用いただけます。

●サイズ：52×52（cm）

【ごみバッコン】…１組

「ペットボトル」「紙類」「アルミ缶」「スチール缶」「容器包装プラスチック」の５種類について消費量やリサイクル率に関する解説と、実物からリサイクルマークを見つけ出す体験を通じて、ごみの分別意識を高めることができます。

【循環型社会パネル】…１セット

「３Ｒ」の考え方や環境・リサイクルマークの紹介、循環型社会についてまとめたパネルです。
（平成26年12月更新）

●サイズ：A1版（84×59cm）
●1セット：6枚組

≪内容≫

①３Ｒを知っていますか？
②できることから始めよう
③リサイクルマーク
④いろいろな環境マーク
⑤ごみを減らす３Ｒ
⑥循環型社会ってなぁに？

【３Ｒパネル】…２セット

ごみの減量化について考える上で、重要なキーワードとなる『３Ｒ』の考え方について、詳しく説明しています。
（平成26年12月更新）

●サイズ：B2版（73×52cm）
●1セット：5枚組

≪内容≫

①ごみを減らすために、まず私たちにできることはなんだろう？
②Reduce（リデュース）
③Reuse（リユース）
④Recycle（リサイクル）
⑤アルミ缶のリサイクル

リサイクルキット

【広島県のごみの現状パネル】…２セット

広島県内のごみの総排出量や、1人1日あたりのごみの排出量、リサイクル率の推移などを、グラフを用いて分かりやすく紹介しています。（平成26年12月更新）

●サイズ：B2（73×52cm）
●1セット：5枚組

≪内容≫
①広島県の現状（排出量）
②広島県の現状（リサイクル）
③ごみの処理について
④ごみの有料化について
⑤循環型社会に向けて

【ごみの分別ゲームカード】…６セット

「使い捨てカイロ」や「クリーニングの袋」などの絵が書かれたカードがあります。

各地域の分別方法に従い、それぞれどのように分別されるのかゲーム感覚で学べます。

地域の分別表をご準備ください。

※下記の2種類があります!!

①はがきサイズ：55種類の絵（４セット）
②B5サイズ：23種類の絵（２セット）

【リサイクルプロセス標本】…１組

リサイクルに出した品物が、どのような形で他の商品に生まれ変わるのか、リサイクル過程を学習できます。

↑こんなケースに入っています
サイズ：70×65×30（cm）

【ごみの分別エコマークカード】…１セット

「アルミ缶識別マーク」など8種類のエコマークが書かれたカードと、それぞれのマークの意味やどんな商品に表示されているかを解説したカードがあります。

マークと解説カードが一致する2枚を見つけ出すことで、ごみの分別の大切さを学べます。

●A5サイズ・34枚組

【環境ラベルゲームカード】…２セット

「省エネラベル」など13種類の環境ラベルの絵とラベルの説明が書かれたカードと、「テレビ」など環境ラベルが表示されている商品の絵が書かれたカードがあります。

同じラベルの2枚を見つけ出すことで、環境に配慮した行動を学べます。

●A5サイズ・26枚組

【リサイクルくん】…４セット

新聞紙やチラシ、空箱、牛乳やジュースのパック、包装紙などから、はがきサイズの再生紙が作れるキット。

●キット内容●
- 網＋木枠（はがきサイズ）
- ボード
- 不織布

●用意していただくもの●
- ミキサー
- はがきよりひと回り大きく2～3cmの深さのあるバットやお盆など

【ぽすたるくん】…２セット

牛乳パックやパルプから、はがきが作れるキット。

●キット内容●
- 枠、容器
- 網、網板
- パルプ、
- パルプはがし
- でんぷんのり
- スタンプ（郵便番号用）

●用意していただくもの●
- ミキサー
- タオル
- スタンプ台

【色紙サイズ木枠】…４台

紙漉きをする際、色紙サイズの再生紙を作るのにご活用いただけます。

●縦×横：30×30(cm)

【アイロン】…２台

できあがった再生紙やはがきを早く乾かすのにご活用いただけます。

●コードレスタイプ

【ミキサー】…2台

新聞紙やチラシ、牛乳やジュースのパックなどを刻む工程にご活用いただけます。

●高さ：32cm

脱温暖化推進キット：体験キット

【蛍光灯・白熱電球エネルギー比較実験器】…３台

付属の手回し発電機を回して蛍光灯と白熱電球を点灯させ、それぞれの電球を点灯させるのに必要なエネルギーの違いを体験できます。

●サイズ：19×21×19(cm)
※電球設置時

【LED・蛍光灯・白熱球比較実験器】…２台

【蛍光灯・白熱電球エネルギー比較実験器】と同じ使い方・仕様で、LED・蛍光灯・白熱電球の３種類の電球を点灯させるのに必要なエネルギーの違いを体験できます。

●サイズ：18×23×19(cm)
※電球設置時

【調光器付きくらべる君】…４台

LED電球・蛍光灯・白熱電球の消費電力と電気料金の違いを確認できます。

また、『調光器』を使って白熱電球に流れる電流をコントロールすることで、LED電球・蛍光灯と同じ電流を流すとどれだけ明るさが異なるのかも比較体験できます。

●サイズ：24×74×18(cm)
※電球設置時

【ワットアワーメーター】…16台

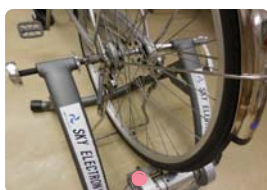
本体をコンセントに接続し、家電（エアコン・テレビ・パソコン・冷蔵庫・電子レンジ・電気ポットなど）のプラグを本体に差込むだけで、瞬時に消費電力量を測定・表示できます。

さらに、電力・電圧・電流・電力量および、それに伴う電気料金・二酸化炭素排出量を月あたりに換算し、表示することもできます。

●サイズ：12×7×3(cm)

脱温暖化推進キット：体験キット

【エネトレ】…１台

自転車をこいで100Vの電気を作り、家電製品（ラジオ（CD）・扇風機・テレビ・ミキサーなど）を作動させることができます。

★切替機能が付いていない、26インチ以上のスタンド付き自転車をご準備ください!!!

【エネトレ（子ども用）】…１台

【エネトレ】の子ども用で、小学校低学年向け。

★切替機能が付いていない、18～20インチのスタンド付き自転車をご準備ください!!!

【折りたたみ自転車】…１台

コンパクトに折りたためる自転車です。子ども用エネトレに接続できます。（輪行袋入り）

【通常時】

- 重量：15.1kg
- 適正身長：145cm以上

【折りたたみ状態】

- 折りたたみ寸法：長さ83×高さ58.5×幅41cm

★輪行袋に入れて持ち運びできます。

脱温暖化推進キット：体験キット

【アラカルタＢＯＸ】…１台

【使用例】
①いくつかのミッション（課題）を設定する
②各ミッションに番号（①～⑤など）を設定する
③②の番号が書かれたカードを箱の中に入れておく
④イベント会場等で、来場者に箱の中から番号が書かれたカードを引いてもらい、その番号のミッションを実行してもらう

【保温調理グッズ】…６個

加熱時間を削減し、余熱での調理ができます。

調理時間や電気・ガスの使用量および二酸化炭素の削減につながる『エコクッキング』の強い味方です。

肉じゃがやカレー、おでんなどの煮込み料理に大活躍です。

【浮き浮き実験器】…２台

付属のハンドルを回して発電した電気でプロペラを回し、その風の力で風船や発泡スチロール容器を浮かせる実験器。

ハンドルを回す速さによって風船の浮き上がる高さが変化するため、電気を作るにはどれだけエネルギーが必要かを体感できます。

【手回し発電器セット「エレチェンジャー」】…２台

手回し発電機と電気のエネルギー変換器がセットになった実験器。手回し発電機のハンドルを回して電気を作り、蓄電したり、光（豆電球が点灯）・音（オルゴールが鳴る）・運動（プロペラが回転）・熱（発熱が触って分かる）への変換が体験できます。

【赤外線放射温度計】…３台

－40～450℃までの物体の表面温度を、非接触で瞬時に測定できる機器。

測定場所が一目で分かる赤いレーザーマーカー付きで、暗い場所でも温度表示値が確認できるよう、液晶バックライト機能も付いています。

建物や窓の遮熱・断熱効果の検証、緑のカーテンによる壁や床の温度の確認などに活用できます。

【ソーラー温湿度計】…８台

ソーラー発電式なので電源が不要な温湿度計です。

●サイズ：15×7.5（cm）

脱温暖化推進キット：紙芝居

【2050年のシンデレラ】…３組

<あらすじ>
シンデレラの話をモチーフに、温暖化問題を考えていくお話です。
掃除や洗濯の仕方、リサイクルや食の大切さ（食べ残しをしない）などを通じて、楽しみながら温暖化防止に向けた行動を学べます。
自分たちが普段の生活でできる温暖化対策を考えいくきっかけとなります。

- ●サイズ：A3(30×42cm)2組
  B4(25×36cm)1組
- ●製作者：ひがしひろしま環境家族
- ●製作年：平成21年
- ●対　象：幼児～小学生低学年

【ハチドリのひとしずく】…２組

<あらすじ>
あるとき森が燃えていました。森の生きものたちがわれ先にと逃げていくなか、クリキンディという名のハチドリだけは、くちばしで水のしずくを一滴ずつ運んで、炎の上に落としていきます・・・
クリキンディの行動から、温暖化対策を考えていくきっかけとなります。

- ●サイズ：A3(30×42cm)1組
  B4(25×36cm)1組
- ●製作者：大崎上島けんこう
  文化の島づくり協議会
- ●製作年：平成19年
- ●対　象：小学生中高学年

【ゆっきーに会いたい】…２組

<あらすじ>
守君と恵ちゃんは、雪だるまの“ゆっきー”と大の仲良し。ところが、ある日を境にゆっきーが姿を消してしまいます。そこで2人は、ゆっきーを探し求めて旅をします。
旅をする中で、2人と一緒に温暖化の原因や対策について考えていくお話です。

- ●サイズ：A3(30×42cm)1組
  B4(25×36cm)1組
- ●製作者：大学環境ネットワーク
- ●製作年：平成20年
- ●対　象：幼児～小学生低学年

【ボク、まだ使えるよ】…１組

<あらすじ>
守君は、お母さんに新しい自転車をおねだりしますが、なかなか認めてもらえません。がっかりした守君が公園のブランコに揺られていると、“エコ仙人”が現れ、不思議なメガネを差し出します。
そのメガネをかけてみると、驚くべき世界が……
物を大切に使うことの大切さを学べます。

- ●サイズ：A3(30×42cm)
- ●製作者：大学環境ネットワーク
- ●製作年：平成20年
- ●対　象：幼児～小学生低学年

【夢が教えてくれたもの】…１組

<あらすじ>
授業で異常気象について教わった恵ちゃん。その夜、台風に遭い、土砂崩れに飲み込まれる夢を見ました。
翌朝、その話を守君にすると、何と！守君も同じ夢を見ていたのです!!これって正夢??
地球を救うことはできないの？教えてエコ仙人!!
温暖化の影響や対策を考えていくお話です。

- ●サイズ：A3(30×42cm)
- ●製作者：大学環境ネットワーク
- ●製作年：平成20年
- ●対　象：幼児～小学生低学年

【ミドリちゃんのたび】…２組

<あらすじ>
ミドリちゃんが新しい靴を買ってもらうため、おさがりの青い靴を捨ててしまおうとした途端、靴がしゃべり始めます。『君たち人間がわがままを言うから、地球温暖化がすすむんだ!!』
ミドリちゃんと靴と一緒に、温暖化による影響を学び、対策を考えていくお話です。

- ●サイズ：A3(30×42cm)1組
  B4(25×36cm)1組
- ●製作者：全国地球温暖化
  防止活動推進センター
- ●製作年：平成19年
- ●対　象：幼児～小学生低中学年

脱温暖化推進キット：紙芝居

【e家族はeマーク!!】…２組

＜あらすじ＞
　家の冷蔵庫が故障してしまったので、新しいものに買い替えることにしました。
　電気屋さんから“省エネラベリング制度”という環境にやさしい家電かどうかを判断できる制度があることを教えてもらいます。
　家電のかしこい選び方について学べます。

●サイズ：B4(25×36cm)
●製作者：脱温暖化センター ひろしま
●製作年：平成17年
●対　象：幼児～小学生低中高学年

【もったいないのウラ・オモテ】…２組

＜あらすじ＞
　家の冷蔵庫が突然壊れてしまいます。新しいものに買い替えようとしますが、おばあちゃんだけは、『修理すれば、まだ使えるのに！もったいない!!』と言って反対します。
　新しく買い替えるのと修理して使い続けるのとでは、どちらが環境にやさしいかを考えていきます。

●サイズ：B4(25×36cm)
●製作者：脱温暖化センター ひろしま
●製作年：平成17年
●対　象：幼児～小学生低中高学年

【都市水没物語】…１組

＜あらすじ＞
　地球温暖化が進行し、自分の住む町が水没してしまったら………。
　そんな事態にならないように、我々には何ができるかを考えていくお話です。

●サイズ：A3(30×42cm)
●製作者：広島市地球温暖化対策地域協議会
●製作年：平成17年
●対　象：幼児～小学生低中学年

【ちきゅうがおねつだ！】…６組

＜あらすじ＞
　二匹の鳥が地球の異変に気付き、原因を探っていきます。
　原因を突き止めた二匹の鳥は、地球を助けるために森中の仲間たちに呼びかけます。
　二匹の鳥たちと一緒に、地球温暖化について学べるお話です。

●サイズ：A3(30×42cm)1組
　　　　　B4(25×36cm)5組
●製作者：栃木県地球温暖化防止活動推進センター
●製作年：平成15年
●対　象：幼児～小学生低中学年

【あきかんカン太くん】…４組

＜あらすじ＞
　『僕にジュースが入っていたときは、あんなに大切にしてくれたのに、どうして空き缶入れに入れてくれないんだ!!』
　ごみを分別することの大切さや、ごみのないきれいな町づくりの大切さを学べます。

●サイズ：A3(30×42cm)
●製作者：広島県
●製作年：平成2年
●対　象：幼児～小学生低学年

【紙芝居舞台 A3版】…１台

A3サイズ対応

【紙芝居舞台 B4版】…３台

B4サイズ対応

脱温暖推進キット：パネル

【広島県の温暖化影響パネル】…３セット

「気象」「海象」「動植物」「食料」「生活」の５つをテーマに、広島県内で起きている、地球温暖化の影響や事例等を紹介したパネルです。

（平成26年6月更新）

●サイズ：A1版（84×59cm）
●1セット：5枚組

≪内容≫
①温暖化で変わる広島の気象
②海面水位・海水温ともに上昇!!
③植物の開花、セミの初鳴きに変化が!!
④品質の低下、収量の減少…
⑤熱中症や感染症が流行

【省エネ家電パネル】…２セット

エアコン・冷蔵庫・照明・テレビのかしこい選び方とやさしい使い方について紹介しています。

●サイズ：A1版（84×59cm）
●1セット：8枚組

≪内容≫
①GETS!で環境家族
②地球温暖化が進んでいます
③家庭からのCO2は電気から
④省エネで地球を守りましょう
⑤⑥⑦⑧かしこく選んでやさしく使おう
エアコン編・冷蔵庫編・照明編・テレビ編

【温暖化防止啓発パネル】…３セット

地球温暖化のメカニズムや世界・日本・広島への影響、温暖化の原因、家庭でできる取り組みなどを分かりやすく解説しています。

（平成26年9月更新）

●サイズ：A1版（84×59cm）
●1セット：10枚組

≪内容≫
①地球がたいへんだ!!（気温上昇と温暖化の影響）
②日本もたいへんだ!!日本の温暖化の影響予測）
③広島もたいへんだ!!（近年の広島の気象変化）
④温暖化はどうしておこる!?
⑤温暖化の主な原因は、二酸化炭素
⑥家庭の何からCO2はでるの？
⑦家庭でできる脱温暖化!!（電気編）
⑧家庭でできる脱温暖化!!（ガス編・水道編）
⑨家庭でできる脱温暖化!!（クルマ編）
⑩ハッピーをふやそう!!（脱温暖化のための12の行動）

【CASAパネル】…１セット

温暖化の影響などを写真と解説文で紹介しています。

1セット：16枚組

≪内容≫
①②沈みゆく南の島々
③温室効果のしくみ
④⑤⑥⑦後退していくヒマラヤ氷河
⑧⑨沖縄のサンゴ礁（白化現象）
⑩洪水による被害
⑪⑫巨大ハリケーンによる被害
⑬干上がる大地
⑭砂漠化による被害
⑮二酸化炭素の国別排出量
⑯宇宙から見た夜の地球

●サイズ：写真　A3（30×42cm）　解説文15×42（cm）
●製　作：CASA（地球温暖化と大気汚染を考える全国市民会議）

【温暖化写真パネル】…２セット

温暖化問題に関する最新データや、世界の影響を写真で紹介しています。

1セット：20枚組

≪内容≫
①②③④ヒマラヤ氷河の変化
⑤⑥マッターホルン氷河の変化
⑦⑧南極の動物たち
⑨⑩ツバル（海に沈む島）
⑪アルゼンチンの氷河
⑫アルプスの氷河
⑬干上がる沼（サヘル地帯）
⑭⑮スバールバル諸島（氷河の後退）
⑯⑰⑱⑲⑳日本への影響

●サイズ：A3版（30×42cm）
●写真提供：JCCCA（全国地球温暖化防止活動推進センター）・環境省など

脱温暖化推進キット：DVD

【見直そう　わたしたちのくらし】…１枚

温暖化の影響をクイズ形式で学べるほか、温暖化防止に向けた取り組みを事例を交えながら紹介しています。

- 時　間：36分
- 製　作：環境省
- 製作年：平成24年

≪内容≫
①地球温暖化が進むと日本にどんな影響が？(13分)
②エネルギーを上手に利用して快適に温暖化防止(8分)
③事例紹介〔鹿児島県・京都府・山梨県・北海道〕(15分)

【誰でもできるエコ運転術】…２枚

実際に車を動かしながらエコ運転術を紹介しています。イメージしながらエコ運転を学べます。

- 時　間：約15分
- 製　作：JAF(日本自動車連盟)
- 製作年：平成21年

≪内容≫
①地球温暖化とエコドライブ(約1分)
②エコドライブの基本(約3分)
③発信時(約2分)　④走行時(約4分)
⑤停車時(約1分)　⑥運転以外の対策(約1分)
⑦まとめ(約2分)

【いま、私たちにできること】…１枚

世界で起きている温暖化の影響や、対策に向けた取り組みを紹介。自分たちにできることを考えるきっかけとなる内容です。

- 時　間：47分
- 製　作：コスモ石油
- 製作年：平成21年

≪内容≫
①ハチドリのひとしずく(9分)
②紙ネッコンってなあに？(8分)
③島がなくなる!?(9分)
④海に木を植える!?(9分)
⑤未来を作るのは私たち!(12分)

【セヴァン・スズキ 92伝説のスピーチ】…１枚

1992年のリオ・デジャネイロで開催された地球温暖化サミットで、12歳の少女セヴァン・スズキが、『どうやって直すのか分からないものを、壊し続けるのはもうやめてください！』と訴えた、６分間のスピーチを収録したものです。

- 時　間：15分
- 製　作：なまけもの倶楽部
- 製作年：平成18年

≪内容≫
本編：スピーチ（8分）
特典：買物から環境を考えよう(7分)

【ぐるぐるリサイクル家族】…１枚

分別回収したトレーがどのようにリサイクルされるのか、使用済みトレーをリサイクルに出す際の注意事項、リサイクルできるものの条件などについてクイズを交えながらコミカルで分かりやすく解説しています。

- 時　間：15分
- 製　作：株式会社エフピコ
- 製作年：平成21年

【オリンパス　地球温暖化の目撃者 ～岩合光昭スペシャル～ダイジェスト版】…１枚

カナダ・アフリカ・知床の３カ所に岩合さんが訪れた時の様子や感想などをまとめたものです。

- 時　間：36分
- 製　作：オリンパス
- 製作年：平成21年

≪内容≫
①「カナダ・ウェージャーベイ編」(10分)
②「アフリカ・キリマンジャロ編」(12分)
③「日本・知床編」(14分)

脱温暖化推進キット：DVD

【地球温暖化シミュレーション】…1枚

スーパーコンピューター「地球シミュレータ」で計算された予測に基づく、温暖化していく地球のシミュレーション映像を解説しています。

●時　間：18分10秒
●製　作：環境省
●製作年：平成19年

≪内容≫
①地球温暖化シミュレーションとは
②③地球気温の変化(1)(2)
④降水量の変化率
⑤土壌水分量の変化率
⑥海面水位の変化
⑦雪氷面積
⑧社会への影響と必要な取り組み

【葉っぱのハルムのぐるぐるエコ教室】…1枚

モノと水の循環、地球温暖化について、「つながり」をキーワードにわかりやすく解説した環境学習ＤＶＤ。小学校３年生以上が対象ですが、大人の方も楽しめます。

（注：DVDビデオ対応プレーヤーで再生してください）

●時　間：46分＋クイズ
●製　作：(有)ビジュアルスケープ
●製作年：平成20年

≪内容≫
①アニメ「葉っぱのハルムの大冒険」（約17分）
②映像ドキュメント（実際のエコ活動を紹介）（約29分）
③クイズアドベンチャー（時間無制限！）

映写キット

【DVDプレーヤー】…１台

テレビやプロジェクターとつないで、環境学習会や勉強会などでDVDを上映する際に、ご活用いただけます。

●サイズ：27×42×5(cm)

【液晶テレビ】…１台

環境学習会や勉強会などでDVDを上映する際にご活用いただけます。

●サイズ：13V(30×33cm)

【プロジェクター】…３台

環境学習会や勉強会などで、スクリーンなどに映像を写し出すのにご活用いただけます。

●サイズ：28×20×65(cm)
●重　さ：約1.8kg

【ポール】…76本、【ポール台】…11台

NEW 【鉄製ポールスタンド】…５台

折りたたむと
こんなに
コンパクトです

本部：５台

鉄製で据え置き型のポール台。簡単に折りたため、持ち運びに便利です。
（注意：風で倒れないよう、アーム部分に石など
のおもりを載せてご使用ください）

●幅：64×64×35(cm)　●パイプ内径：25.5φ
●重量：約２kg

【脱温暖化はんてん】…１６枚

●サイズ：80×127(cm)

【省エネ家電はんてん】…１２枚

●サイズ：80×127(cm)

【脱温暖化のぼり】…22枚

●サイズ：150×45(cm)

【省エネ家電のぼり】…11枚

●サイズ：150×45(cm)

【脱温暖化たすき】…18枚

●サイズ：70×10(cm)

自然エネルギー実験キット

【カルピカ】…１台

太陽熱を利用して調理をすることで、太陽光という自然エネルギーの可能性を実感することができます。
使い方は、三脚にパラボラを固定するだけです。

●サイズ：直径80cm
●総重量：3kg
●付属品：やかん・フライパン・片手鍋

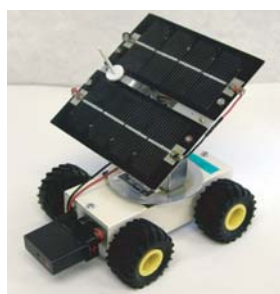
【サニークッカー】…１台

【カルピカ】と同様、太陽熱を利用して調理をすることで、太陽光という自然エネルギーの可能性を実感できます。
軽量で折りたたみタイプなので、持ち運びに便利です。

●調理メニュー
・ポップコーン
・目玉焼き
・お餅
・ホットケーキ
・焼き芋　　など

●梱包時サイズ：30×82×120(cm)
●総重量：3.5kg
●付属品：やかん・フライパン・片手鍋

【ソーラーカーキット】…１台

パネルに太陽光を集めて走らせる車です。
・天候の違いによって走り方はどう変わるのか？
・パネルの向きと走り方の関係は？
など、太陽光という自然エネルギーについて考えていくキットです。

●サイズ：13×13(cm)

【小型風力発電キット】…１台

実際に風力発電に利用されている風力発電機のミニチュア版。
風を受けて発電し、ＬＥＤ電球が点灯することで、風力発電を体験できるキットです。

●高さ：32cm

【光のまと当て実験器】…２台

反射鏡を使って、的である太陽電池素子板に太陽光を集めて発電し、電子オルゴールとプロペラを作動させる実験器。
発電量によって、オルゴールのメロディーとプロペラの回転速度が変化し、集めた太陽光エネルギー量の違いが体感できます。

●サイズ：150×80×175(mm)

【ダンパラボ】…２台

【カルピカ】、【サニークッカー】と同様、太陽熱を利用して料理や湯沸しができます。
軽量な折りたたみタイプで、持ち運びに便利。道具なしで組み立てられます。鍋、フライパンなどはお手持ちのものをご利用ください。

ダンボール製キャリングケースがそのまま本体に変化します

●セット内容：集熱板、台座(箱)、転倒防止棒・指示棒、ゴトク、スタンド、スタンド底板
●サイズ：幅77×長さ75×高さ75(cm)
●総重量：2.5kg

自然エネルギー実験キット

【おひさま発電所mini】…１台

ソーラーパネルとバッテリーがセットになった体験キットです。
300Ｗまでの家電製品（テレビ・扇風機・ラジカセなど）を接続して、自然エネルギーを実感できます。

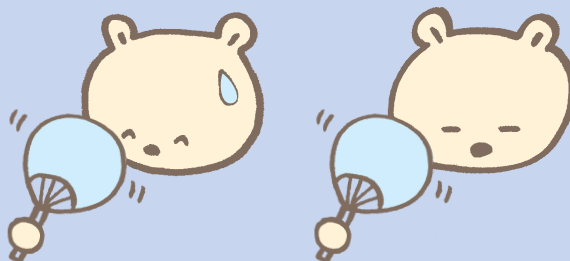
（注:精密機器のため本部または東部での受け渡しとなります）

お手持ちの家電製品をお使いください

- セット内容：50Wソーラーパネル、12Vバッテリー、チャージコントローラー、300Wインバーター、26口金電球ソケット（電球は付属していません）・取扱説明書
- ソーラーパネルサイズ：760×540×35(cm)
- ソーラーパネル重量：5kg（本体とパネルの２口）
- 最大出力：50W

【Ｗｉｎｄｙ２】…１台

風力発電所と同じしくみで発電する風力発電キットです。
扇風機やうちわなどで風を当てると、発電量により緑・橙・赤のＬＥＤ電球が点灯します。切り替えスイッチによりオルゴールを鳴らすこともできます。「小型風力発電キット」より少し強めの出力を持っています。協力して強い風を起こしてみましょう。

- サイズ：風車の直径 3.3
  本体の回転直径 36
  高さ 4.4(cm)
- 総重量：560g
- 最大出力：0.4W

水辺教室・海辺教室キット

【指標生物パネル】…２セット

水の状態を私たちに教えてくれる“指標生物”について説明しているパネルです。
地域の水辺教室などでご活用ください。

●サイズ：A0版（84×120cm）
●1セット：4枚組

【のぼり】…１１枚

水辺教室の開催をＰＲする際にご活用ください。

●幅×長さ：45×178(cm)

【網】…　１０４本

●サイズ：30×36(cm)

【バット】…５２枚

●サイズ：45×33×7(cm)

【バケツ】…９２個

●直径:21cm
●高さ21cm

【貝掘り】…４９個

●サイズ：長さ21cm

自然観察ベーシックキット

【ルーペ】…１５個

自然観察をする際にご活用ください。
折りたためるタイプです。

●レンズ径：2cm

【携帯実体顕微鏡】…２台

対象物を実物大に観察できる顕微鏡です。
植物などの観察にご活用ください。

●幅×高さ：9×15（cm）

【ピンセット】

植物の葉や花を観察する際にご活用ください。

- 植物用…23本
- 水辺生物用…25本
- 海辺生物用…54本

（写真は植物用）

自然と遊ぶキット

【ダックコール】…３個

鴨を呼び寄せることができ、吹くと鴨の鳴き声に似た音が出ます。

●長さ×幅：11×3（cm）

【丸枝バードコール】…５個

鳥を呼び寄せるために使うグッズ。
鳥の鳴き声とよく似た音が出ます。

●長さ×幅：4×2（cm）

【低温グルーガン】…４個

木工品やドライフラワーなどのクラフトづくりなどにご活用いただけます。
（注：グルースティックをご用意ください）

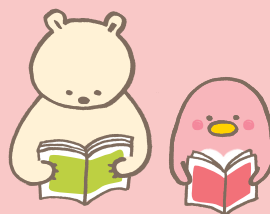
●サイズ：11×11（cm）

【火起こしセット】…３台

昔の人が行っていた火起こしを体験できるグッズ。

※杉板や木くず、麻の繊維などをご準備ください!!

書籍

蔵書の貸し出しを始めました！

≪自然≫

※カッコ内は出版年

森の自然学校（1997）
インタープリテーション入門（自然解説技術ブック）（1994）
自然図鑑（1986）
ネイチャーゲーム（1986）
雑草からの手作り（1995）
木の見かた、楽しみかた　ツリーウォッチング入門（1998）
冒険図鑑（1985）
アウトドア発見図鑑　野外で宝探し（1996）

≪動物≫

フィールドガイドシリーズ①自然観察ハンドブック（1994）
フィールドガイドシリーズ③指標生物　自然をみるものさし（1994）
フィールドガイドシリーズ⑤小さな自然観察　こどもと楽しむ身近な自然（1994）
フィールドガイド日本の野鳥（1982）
小さな動物学者のための観察ブック（1996）
野生動物調査法ハンドブック-分布・生態・生息・環境-哺乳類・鳥類（1996）

≪環境教育≫

ファシリテーター入門（1996）
環境学習実践マニュアル　エコ・ロールプレイで学ぼう（1995）
つながりひろがれ環境学習-こころのエコロジー・ワークショップ-（1996）
ECOM　環境教育アクティビティ集　つながりに気づきつながりを築く（1996）
OBIS 自然と遊び、自然から学ぶ　環境学習マニュアルⅠ　自然に親しむ（1996）
OBIS 自然と遊び、自然から学ぶ　環境学習マニュアルⅡ　ゲームで遊ぶ（1996）
OBIS 自然と遊び、自然から学ぶ　環境学習マニュアルⅢ　作って遊ぶ（1996）

≪地球環境≫

地球環境こども探検隊①ゴミ怪獣をやっつけろ（1997）
地球環境こども探検隊②森や原っぱで環境を考えよう（1997）
地球環境こども探検隊③川遊びから自然を学ぼう（1997）
地球環境こども探検隊④ぼくらは大気のパトロール隊（1997）
地球環境こども探検隊⑤水といのちを考えよう（1998）
地球環境こども探検隊⑥土のふしぎな力を育てよう（1998）
地球環境こども探検隊⑦食べ物から環境を考える（1998）
地球環境こども探検隊⑧ぼくらのミニ地球をつくろう（1998）

脱煙支援キット：ビデオ

【あぶない！ たばこが命をねらってる】…１本

たばこの危険性を大きく取り上げています。
喫煙が原因で咽頭がんになった人のメッセージは、大人にも大きな衝撃を与えます。

●時間：24分
●企画・製作：日本禁煙協会

【肺がんに禁煙キック!!】…１本

格闘家の角田信朗さんと子どもが、たばこの体に及ぼす影響について語り合いながら禁煙の必要性を訴えます。

●時間：29分
●企画・製作：日本対がん協会

【タバコの知識 ～思春期の医学シリーズ～】…１本

中学・高校生に向けたタバコに関する教育ビデオです。
子どもの喫煙の実態、防煙や禁煙にどう取り組むか、分かりやすく説明しています。

●時間：20分
●製作：株式会社 新和

【喫煙と健康 ～最新保健ビデオシリーズ～】…１本

①なぜ人はたばこを吸うのか
②喫煙の影響
③たばこと社会
というテーマで健康を考えていきます。

●時間：20分
●製作：大修館書店

脱煙支援キット：紙芝居

【たばこ すうたらあかん】…１組

大好きなおじさんが、たばこのせいで肺がんになってしまいます。実話にもとづく、感動の最優秀作品です。

【たばこはやめて】…１組

お父さんが吸うたばこのせいで、時々仲が悪くなる勝一くん一家。家族がいつも仲良しでいるために、犬のさくらが奮闘するお話です。

【あるタバコの探検】…１組

なぜ、僕は嫌がられるんだろう？タバコが自分の害と迷惑について調べる旅に出掛けます。人間に「害に気付いて！」と訴えかける物語です。

●サイズ：B4版（38×26）
●製作年：平成15年
●製作者：特定非営利活動法人
「子どもに無煙環境を」推進協議会
●対象：幼児～小学生低学年

脱煙支援キット：実験キット

【スモーカライザー】…１台

息を吹き込むだけで、呼気中の一酸化炭素濃度を測定することができます。
数値が表示され、喫煙者と非喫煙者の違いがよく分かるため、脱煙意識を高めるのに効果的です。

●サイズ：4.2×7.4×11.3(cm)

【パルスオキシメーター】…１台

本体を指に挟むだけで、血中の酸素飽和度を計測することができます。
喫煙による肺機能の低下度を知ることで、脱煙意識を高めます。

●サイズ：3×63×35(cm)

脱煙支援キット：パネル

【喫煙と病気パネル】…１セット

喫煙や副流煙が起因して起こる病気を、衝撃的な写真を用いて解説しています。

●サイズ：A1(84×59cm)
●1セット：6枚組

≪内容≫
①たばこは“細胞攻撃型多弾頭ミサイルだ”
②喫煙と無症候性脳梗塞（ＳＣＩ）
③喫煙と炭肺症
④喫煙と腹部大動脈瘤
⑤喫煙と肺がん
⑥禁煙にチャレンジ

【たばこパネル】…１セット

たばこのけむりの正体、がんとの関係、女性の体への影響など、さまざまな視点から解説したパネルです。

≪内容≫
①たばこの仕掛け
②たばこのけむりの正体
③喫煙とがん
④喫煙と心臓病
⑤喫煙と生活習慣病
⑥喫煙と妊婦
⑦健康を害する受動喫煙
⑧⑨リセット・依存・禁煙法①②

●サイズ：A1(84×59cm)
●1セット：9枚組

生活習慣パネル

ストレスや生活習慣病から、自分自身の健康を守るためにはどうしたらよいか、生活習慣を見直すきっかけとなるパネルです。

≪内容≫
①生活習慣病を予防しよう
②バランスよく食べよう
③からだを動かそう
④上手なストレス解消法
⑤分煙・禁煙をしよう

●サイズ：A1(84×59cm)
●1セット：5枚組

ウォーキングＰＲグッズ

ウォーキングの実践を通じて公衛協活動をPRする際にご活用ください。

【ウォーキングPR用ベスト】…５1枚

（前）　（後）

●フリーサイズ

【ウォーキングPR用腕章】…４６枚

●サイズ：9×44(cm)

【ロードカウンター】…４台

全県共通事業(重点メニュー)の「公衛協発ウォーキング事業」を実施する際に、路上の距離を計測し、ウォーキングコースを設定するのにご活用いただけます。

【食育のぼり】…３枚

食育の行事などにご活用ください。

●幅×長さ：45×178（cm）

【高齢期は食べ盛り
～正しい知識で老化を防ぐ～】…１枚

高齢期の食生活啓発ＤＶＤです。
日本は今、高齢者の「栄養失調」が問題視されています。
高齢期における栄養、脂質摂取の大切さを解説し、食生活を改善する方法を提案しています。

●時間：全36分
●企画：キユーピー㈱
●製作年：2013年

≪内容≫
①あなたは大丈夫？高齢期の栄養失調（16分）
②今日からやろう！食生活の改善（8分）
③活動的な毎日で食べ盛り！（12分）

【楽しい食育！
～お口の体操とホネホネダンス～】…１枚

高齢者向けの食育ＤＶＤです。
食事に欠かせない口腔ケアのほか、必要な栄養素やバランスの良い食事について、体操しながら学べます。

●時間：全27分
●製作：とくしま食育推進研究会
●製作年：2013年

≪内容≫
①口腔ケア編：
　はじめに　歯科医師の話（8分）
　毎日の食事の前に！
　　唾液腺マッサージ（2分）
　　お口の体操（7分）
②食事バランス編：
　はじめに　管理栄養士の話（4分）

（両編とも収録）
　Let’s食育ダンス！（6分）
　　ホネホネダンス・炭水化物ダンス
　　ビタミンダンス・たんぱく質ダンス

【わくわく運動レク
高齢者向けプログラム】…１枚

作業療法士・介護療法士・音楽療法士など、５分野の専門家が共同開発したＤＶＤです。
リズムに合わせて、歌を歌いながら楽しく適度な運動ができます。

●時間：全58分
●企画：日総研グループ
●製作年：2013年

≪内容≫
①高齢者口腔体操（11分）
　首、肩、顔、嚥下運動、早口言葉　ほか
②高齢者ボール体操（16分）
　肩の上下、手拍子キャッチ　ほか
③高齢者リズム体操（練習用9分+実践用6分）
　初級・中級・上級、ミックス初級・上級
④高齢者音楽体操（練習用10分+実践用8分）
　首の回旋、足踏み腕振り交差　ほか
⑤体操レク上級編（5分）
　音楽体操、ボール＆音楽体操